

ABSTRAK

Dari hasil penelitian, analisis, perancangan sistem, pembuatan program sampai tahap penyelesaian program, kesimpulan yang dapat diambil dari semua proses yang telah dilakukan dalam membangun aplikasi *search engine* pencarian judul istilah informatika dan komputer dengan metode *Jaccard Similarity*. Bahwa aplikasi *search engine* dengan menggunakan metode *Jaccard Similarity* ini dapat mencocokkan dokumen dengan draf istilah informatika dan komputer yang berada dalam *database* dan mencari data judul skripsi dan kerja praktek yang sesuai dengan dokumen yang telah diinputkan tersebut. Berdasarkan uji coba dapat diketahui nilai rata-rata perhitungan pengujian precision 14,70%, recal 45,85% sedangkan accuraty 97,96%. Bersarakan uji coba diketahui bahwa dalam melakukan pencarian agar dapat ditemukan hasil pencarian yang relevan maka masukan kata kunci harus sesuai dengan aturan penulisan bahasa inggris. Aplikasi ini sudah mampu melakukan proses klasifikasi istilah informatika dan komputer yang dilakukan oleh administrator.

